



# S9.93 - Przejście firm certyfikowanych – lista zmian

Wersja PL: 1 stycznia 2024



## Indeks

|  |          |
|--|----------|
| <b>1. O DOKUMENCIE</b> .....                           | <b>3</b> |
| <b>2. ZMIANY W WYMOGACH DLA FIRM</b> .....             | <b>4</b> |
| 2.1. FEED SAFETY MANAGEMENT SYSTEMS REQUIREMENTS ..... | 4        |
| 2.2. TECHNICAL SPECIFICATIONS .....                    | 6        |

## 1. O dokumencie

GMP+ Feed Certification scheme (GMP+ FC scheme) rozwijał się na przestrzeni lat, dostosowując się do zmian w przepisach prawa, na rynku paszowym i w zarządzaniu bezpieczeństwem pasz (feed safety management). Wraz z tym rozwojem GMP+ FC scheme stał się również skomplikowany. W ostatnich latach, razem z naszymi partnerami, zebraliśmy nowe obserwacje odnośnie naszego systemu.

Stanowiło to dla nas motywację do wyeliminowania złożoności i wykorzystania tych spostrzeżeń w praktyce, poprzez systematyczne projektowanie na nowo GMP+ FC scheme. Stworzyliśmy zasady systemu, aby utrzymać jego główne cele i mieć wytyczony kierunek w procesie osiągnięcia bezpieczeństwa pasz dla naszych klientów na całym świecie.

Jesteśmy dumni z rezultatu! Struktura GMP+ FC scheme została uproszczona dzięki całkowicie nowym, przereformowanym standardom, przeznaczonym zarówno dla firm certyfikowanych GMP+, jak i dla Jednostek Certyfikujących. Należy podkreślić, że nie dokonano żadnych ustępstw w zakresie bezpieczeństwa pasz!

Pewnych obszarów z FMP+ FC scheme nie można było zapisać na nowo bez dokonania zmian w ich treści. Niniejszy dokument przedstawia przegląd zmian w wymogach dla firm certyfikowanych GMP+.

## 2. Zmiany w wymogach dla firm

Zmiany w wymogach dla firm certyfikowanych GMP+ są minimalne, lecz ważne jest, aby je klarownie pokazać i wyjaśnić. Zmiany dotyczą głównie:

- Połączenia wymogów z różnych dokumentów w jeden paragraf
- Dodania wymogów z ISO 22000
- Przeformułowania wymogów, aby były bardziej 'nakierowane na cel'
- Położenia większego nacisku na niektóre wymogi (ich część).

### 2.1. Feed Safety Management Systems Requirements

| GMP+ FC scheme 2020<br>R1.0 – Feed Safety<br>Management Systems<br>Requirements | GMP+ FC scheme 2010  | Zmiany  |
|---|--|---|
| 4.3 Określenie zakresu Feed Safety Management System                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• § 1.5, § 4.1, B1</li> <li>• § 1.5, § 4.3, B2</li> <li>• § 1.5, § 4.3, B3</li> <li>• § 1.5, § 4.3, B4</li> <li>• § 3.2, A1</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Materiały paszowe dostarczane hodowcom niekoniecznie są już objęte certyfikatem GMP +. Zależy to od "potrzeb właściwych zainteresowanych stron" (hodowców zwierząt gospodarskich).</li> </ul>  |
| 4.4 Feed Safety Management System   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• § 4.1, B1</li> <li>• § 4.3, B2/B3/B4</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Powiązane z FSMS, w całym dokumencie R1.0: termin '<i>informacje udokumentowane</i>' jest używany zamiast '<i>dokumenty</i>', '<i>zapisy</i>'. '<i>udokumentowane procedury</i>' i '<i>podręczniki</i>'</li> </ul>   |
| 5.1 Zaangażowanie zarządu firmy   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• § 5.1, B1</li> <li>• § 4.1, B2/B3/B4</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• f), g) i h) są nowymi punktami na liście obowiązków zarządu firmy certyfikowanej GMP+.</li> </ul>  |
| 5.2 Polityka bezpieczeństwa pasz  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• § 5.2, B1</li> <li>• § 4.4.1, B2</li> <li>• § 4.1, B3/B4</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Położono większy nacisk na komunikowanie polityki bezpieczeństwa pasz w firmie.</li> </ul>   |
| 5.3 Obowiązki   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• § 5.4.1, 5.4.2, 5.4.3, § 7.9, B1</li> <li>• § 4.1, § 4.2, § 5.1.1, § 6.8.1, B2</li> <li>• § 4.1, § 4.2, § 5.1.1, § 6.2, B3</li> <li>• § 4.1, § 4.2, § 5.1.1, § 6, B4</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Każda firma certyfikowana GMP+ musi mieć zespół zatwierdzający. Nie było to włączone w B4.</li> <li>• Obejmuje to, wszystkie osoby w firmie certyfikowanej GMP+ mają mieć obowiązek raportowania potencjalnych i faktycznych problemów dotyczących FSMS do wyznaczonej osoby (osób) lub stanowiska.</li> </ul> |
| 6.1 Cele FSMS   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• § 5.3, B1</li> <li>• § 4.3, B2</li> <li>• § 4.1, 4.3, B3</li> <li>• § 4.1, B4</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Firma certyfikowana musi działać w zakresie celów w sposób bardziej zaplanowany.</li> </ul>  |
| 6.2 Zmiany w FSMS   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• § 5.3.2, B1</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wdrożenie zmian musi być dokonywane sposób bardziej zaplanowany. Jest to nowe, w porównaniu ze standardami B2, B3 i B4.</li> </ul>   |

| GMP+ FC scheme 2020<br>R1.0 – Feed Safety<br>Management Systems<br>Requirements | GMP+ FC scheme 2010   | Zmiany  |
|---|---|---|
| 7.2 Kompetencje   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• § 5.4.1, 5.4.2, § 6.2, B1</li> <li>• § 4.2, § 5.1, B2</li> <li>• § 5.1, § 6.2, B3</li> <li>• § 5.1, B4</li> </ul>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Powinien być opis organizacji w związku z FSMS.</li> <li>• Nie ma już obowiązku sporządzania schematu organizacyjnego.</li> </ul>  |
| 7.3 Świadomość  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• § 6.2, B1</li> <li>• § 4.1, § 5.1, B2/B3/B4</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Osoby, zarówno wewnętrzne, jak i zewnętrzne, pracujące pod kontrolą firmy certyfikowanej muszą być świadome polityki bezpieczeństwa pasz firmy oraz indywidualnego wkładu w skuteczność w bezpieczeństwo pasz FSMS i pasz</li> <li>• c) i d) są nowymi punktami z porównaniu ze standardami B2, B3 i B4.</li> </ul>  |
| 7.4 Komunikacja   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• § 5.4.5, § 7.2.4 B1</li> <li>• § 6.2, § 7.1.2, § 8.1, B2</li> <li>• § 6.3, § 7.1.2, § 8.1, B3</li> <li>• § 7.2.1, § 8.1, B4</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Firma certyfikowana musi określić: co będzie komunikowane, kiedy będzie komunikowane, komu będzie się komunikować, w jaki sposób i kto będzie komunikować.</li> </ul>  |
| 7.5 Informacje udokumentowane   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• § 4.2, B1</li> <li>• § 4.4, B2/B3/B4</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wymóg posiadania procedur jest zastąpiony wymogiem posiadania informacji udokumentowanych. Uwaga: dla EWS i dla Wycofania nadal wymagana jest procedura.</li> <li>• Wymóg minimalnej częstotliwości oceny dokumentacji (<i>przynajmniej raz w roku</i>) został usunięty.</li> <li>• Koncentracja bardziej na celu utrzymywania aktualnej dokumentacji i jej dostosowywania w razie zmian.</li> </ul> |
| 8.4 Zarządzanie incydentami   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nie dotyczy</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jest to nowy temat. Został przejęty z ISO 22000.</li> </ul>  |
| 8.7 Kontrola produktów i procesów niezgodnych                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• § 6.6, § 7.8, B1</li> <li>• § 5.5, § 6.7, § 7.4.2, B2</li> <li>• § 5.5, § 6.8, § 7.2.7, § 7.1.5, B3</li> <li>• § 5.5, B4</li> </ul>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Specyfikacje korekt i działań naprawczych są dostosowane do ISO 22000.</li> <li>• Ramy czasowe, w których klienci muszą być poinformowani o przekroczonych limitach są teraz oparte na ocenie ryzyka (było: w ciągu 12 godzin).</li> </ul>   |
| 9.1 Monitoring, Pomiary, Analizy i Ocena  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• § 8.1, § 8.3, B1</li> <li>• § 8.3, B3</li> <li>• § 8.3, B4</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jest większy nacisk na analizowanie i ocenę danych pochodzących z monitoringu i pomiarów.</li> </ul>   |
| 10.1 Niezgodność i Działania naprawcze  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• § 8.4.2, 8.4.3, B1</li> <li>• § 6.7, B2</li> <li>• § 6.8, B3</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Większy nacisk na ocenianie niezgodności, ich przyczyn i działań naprawczych.</li> </ul>   |

## 2.2. Technical Specifications

| Technical Specification (TS)      | GMP+ FC scheme 2020                           | GMP+ FC scheme 2010  | Zmiany   |
|-----------------------------------|---|--|--|
| TS1.1 - Program Wymogów Wstępnych | 2. Konserwacja                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• §6.3.2.3, §6.4.1, B1</li> <li>• §5.3.1, §5.3.2, B2/B3</li> <li>• §5.3.1, B4</li> </ul>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kalibracja urządzeń do ważenia/ dozowania premiksów, dodatków paszowych i weterynaryjnych produktów leczniczych została zmieniona z '<i>przynajmniej dwa razy w roku</i>' na <i>przynajmniej raz na sześć miesięcy</i>'.</li> </ul>   |
|                                   | 3. Higiena osobista                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• §6.2.1, B1</li> <li>• §5.1.1, B2/B3/B4</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wymóg ustanowienia i wdrożenia zasad dotyczących jedzenia, picia i palenia jest obecnie oparty o ocenę ryzyka, <u>dla wszystkich</u> firm.</li> <li>• Nie jest już wymagane posiadanie odrębnych miejsc do jedzenia, picia i palenia. Zamiast tego, jest to dozwolone jedynie w wyznaczonych strefach.</li> </ul> |
|                                   | 4.2 Woda i Para                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• §6.3.2.4, B1</li> <li>• §5.2.4.3, B2</li> <li>• §5.2.4, B3</li> <li>• §7.3.2, B4</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dodano wymóg, że instalacje dostarczające wodę muszą być wykonane z materiałów obojętnych.</li> </ul>   |
|                                   | 4.3 Suszenie i Wentylowanie                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• §6.7.1.1, B1</li> <li>• §5.2.2.4, B2</li> <li>• §7.2.5, B3</li> </ul>                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Suszenie jest podzielone na suszenie niebezpośrednie i suszenie bezpośrednie.</li> </ul>  |
|                                   | 5. Kontrola szkodników                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• §6.4.3, B1</li> <li>• §5.3.4, B2/B3</li> <li>• §5.3.2, B4</li> </ul>                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zarządzanie odpadami jest wymienione jako sposób zapobiegania przy kontroli szkodników.</li> <li>• Wymóg, że pracownicy zajmujący się kontrolą szkodników muszą stosować się do przepisów prawa jest nowy w porównaniu ze standardami B1 i B2.</li> </ul>   |
|                                   | 8. Zapobieganie zanieczyszczeniom (krzyżowym) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• §6.7.1.5, B1</li> <li>• §5.5, BA2</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poprawiono tekst w celu wyjaśnienia różnicy między ogólnym zapobieganiem zanieczyszczeniu krzyżowemu a zapobieganiem szczególnemu zanieczyszczeniu krzyżowemu w wyniku stosowania krytycznych</li> </ul>  |

| Technical Specification (TS)  | GMP+ FC scheme 2020                          | GMP+ FC scheme 2010   | Zmiany  |
|---|--|---|---|
|   |  |   | <p>• dodatków paszowych i/lub weterynaryjnych produktów leczniczych.</p> <p>• Test przeniesienia nie jest już obowiązkowy.</p>  |
| TS1.4 - Produkty i Paliwa Zabronione  | 1. Produkty niedozwolone do użycia w paszach | • §4.1, §4.2, §4.3, BA3   | • Usunięto źródła przepisów prawa. Informacje te są dostępne w poradniku S 9.5 <i>Legislation and relation to GMP+ FC</i>   |
|   | 2. Paliwa zabronione w suszeniu bezpośrednim | • §5, BA3   | • Źródło prawodawstwa zostało usunięte. Informacje te są dostępne w poradniku S 9.5 <i>Legislation and relation to GMP+ FC</i>  |
| TS1.7 -Monitoring   | 1.1 Plan monitoringu                         | • §1.3, §2.1, BA4   | <p>• W przypadku nakładania się różnych wymogów monitoringu, firma certyfikowana GMP+ musi stosować najbardziej restrykcyjne wymogi monitoringu.</p> <p>• 'Szansa' zmieniono na 'prawdopodobieństwo wystąpienia'.</p> <p>• 'Szkodliwość' zmieniono na 'istotność'</p> <p>• 'Badanie' zmieniono na 'monitoring'</p> <p>• Dodano ogólny wymóg, że pobieranie prób musi być wykonywane zgodnie z wymogami ustanowionymi w TS1.6.</p> |
|   | 1.2 Częstotliwość monitoringu                | • §2.1, BA4   |   |
|   | 1.3 Pobieranie prób                          | • §2.2.5.1, §2.4.5, BA4   |   |
|   | 1.4 Zbiorowy plan monitoringu                | • §2.1 Note j, BA4  |   |
|   | 4. Procedura monitoringu białek zwierzęcych  | • §4, BA4   | • Usunięto, aby uniknąć powtórzeń z R1.0 Feed Safety Management Systems Requirements: 'Dodatkowe środki naprawcze w przypadku przekroczenia norm'   |
| 5. Procedura monitoringu olejów i tłuszczów pod kątem dioksyn i dioksynopodobnych PCB | • §2.2, BA4                                  | <p>• Usunięto z tabeli definicji w dokumencie przenosząc do F0.2 Lista definicji:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 'Produkty pochodne z olejów i tłuszczów'</li> <li>2. 'Olej lub tłuszcz rafinowany'</li> <li>3. 'Reprezentatywne pobieranie prób'</li> </ol> |   |

| Technical Specification (TS)        | GMP+ FC scheme 2020   | GMP+ FC scheme 2010  | Zmiany   |
|-------------------------------------|---|--|--|
|                                     | 6. Procedura monitoringu dla produktów ubocznych z przemysłu olejów i tłuszczów | <ul style="list-style-type: none"> <li>§2.3, §3.1, BA7</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>'9.5.1. Metoda analizy' jest nowy</li> </ul>  |
| TS1.8 -<br>Oznakowanie              | 1. Oznakowanie  | <ul style="list-style-type: none"> <li>§2.1, BA6</li> <li>§3.1, BA7</li> </ul>                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Usunięto: 'Powinny także być spełnione obowiązujące wymogi prawne dotyczące sprzedaży produktów na cele inne niż żywnościowe bądź paszowe'</li> </ul>   |
|                                     | 2. Pozytywna deklaracja   | <ul style="list-style-type: none"> <li>§2.2 BA6</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pozytywna deklaracja może <u>teraz</u> być zapisana w oficjalnym języku kraju, w którym pasza jest wprowadzana na rynek (przynajmniej w jednym z języków), lub w języku rozumianym przez klienta, bez uzyskania zgody GMP+ International i włączenia tłumaczenia na listę zatwierdzonych deklaracji GMP+.</li> </ul>              |
|                                     | Załączniki 1-2  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Annex 1, BA6</li> <li>Annex 2, BA7</li> </ul>                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Załącznik 2 jest nowy</li> </ul>  |
| TS1.9 -<br>Działalność transportowa | 1. Wprowadzenie   | <ul style="list-style-type: none"> <li>§1.1 - §1.5, B4</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Dodano wskazówkę dla czytelnika</li> </ul>  |
|                                     | 4.2 Transportowanie pasz  | <ul style="list-style-type: none"> <li>§7.3.1, §7.3.2, §5.2.2, B4</li> </ul>                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Wymogi dla pojazdów kombinowanych są bardziej szczegółowe</li> </ul>  |
| TS1.10 -<br>Działalność operacyjna  | 1.2 Pomoce przetwórcze  | <ul style="list-style-type: none"> <li>§6.3.2.4, B1</li> <li>§5.2.4.4, B2</li> <li>§5.2.4 B3</li> </ul>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Wycofano wymóg stosowania jedynie pomocy przetwórczych dopuszczonych przez prawo.</li> </ul>  |
|                                     | 1.7 Czyszczenie, przesiewanie, filtrowanie                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>§7.2.4, B3</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>'Sprawdzone' zmieniono na 'zweryfikowane i zatwierdzone'</li> </ul>   |
|                                     | 1.8 Zwroty  | <ul style="list-style-type: none"> <li>§6.7.1.6, B1</li> <li>§7.4.2, B2</li> <li>§7.1.5, §7.2.4, B3</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Usunięto: 'Zwroty wewnętrzne są ograniczone do minimum'</li> <li>Zwracane premiksy mogą być dodane tylko do premiksów przeznaczonych dla tych samych docelowych grup zwierząt.</li> <li>- zapis 'Działania związane z powtórny przerobem obejmują wyjęcie produktu z napełnionych lub zawiniętych opakowań' jest nowy.</li> </ul> |



| Technical Specification (TS)         | GMP+ FC scheme 2020  | GMP+ FC scheme 2010  | Zmiany  |
|--------------------------------------|--|--|---|
|                                      | 1.9 Przechowywanie   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• §6.3.2.2, B1</li> <li>• §7.3.1, B2</li> <li>• §7.2.3, §7.2.6, §7.2.8, B3</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wymóg, aby <i>'utrzymywać temperaturę na jak najniższym poziomie i w miarę możliwości ograniczać jej wahania, aby zapobiegać kondensacji i zepsuciu'</i> został przeniesiony do wskazówek.</li> </ul>  |
| TS1.11 -<br>Kontrola<br>pozostałości | 3.1 Informacje ogólne / Instalacje   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• §4.1, BA2</li> <li>• §4.2.1, BA2</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nowy sugerowany środek kontroli (utylicacja/powtórne przerobienie) został dodany we wskazówce</li> <li>• Firma nie jest już zobowiązana do mierzenia pozostałości poprodukcyjnych po instalacji produkcyjnej.</li> <li>• Pomiar pozostałości poprodukcyjnych można wykorzystać do ustalenia obliczonej sekwencji produkcyjnej na podstawie procentu pozostałości poprodukcyjnych.</li> </ul> |
|                                      | 4.2 Ogólne podstawowe zasady dotyczące pomiaru przenoszenia pozostałości poprodukcyjnych   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• §5.2, BA2</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Usunięto: paragraf <i>'Dozwolone substancje pomiarowe'</i></li> <li>• Metoda kobaltowa nie jest już wymieniona jako metoda referencyjna dla nowych substancji pomiarowych.</li> <li>• Usunięto: metoda kobaltowa dla pomiarów przenoszenia pozostałości poprodukcyjnych</li> </ul>   |
|                                      | 4.3 Procedura ustalania przenoszenia pozostałości poprodukcyjnych w produkcji mieszanek paszowych przy użyciu tlenku manganu oraz mieszanki wysokobiałkowej i niskobiałkowej | <ul style="list-style-type: none"> <li>• §5.5, BA2</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>'RE'</i> zmieniono na <i>'CP'</i></li> </ul>  |
|                                      | 4.4 Procedura testowania dla pomiaru pozostałości poprodukcyjnych instalacjach dla premiksów i dodatków paszowych  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• §5.6, BA2</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mieszanki kobaltowe zostały wycofane z punktu 3. Używane substancje znacznikowe.</li> </ul>  |
|                                      | 4.5 Procedura sprawdzania dokładności procesu produkcji mieszanki paszowej przy użyciu mikroznaczników   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• §5.7, BA2</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Usunięto: procedura pomiaru przenoszenia pozostałości poprodukcyjnych przy użyciu mikroznaczników (§5.8, BA2)</li> </ul>   |
|                                      |  |  |   |

| Technical Specification (TS) | GMP+ FC scheme 2020 | GMP+ FC scheme 2010 | Zmiany   |
|------------------------------|---------------------|---------------------|--|
|                              |                     |                     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Usunięto: procedura pomiaru przenoszenia pozostałości poprodukcyjnych w przygotowaniu pasz dla zwierząt przy użyciu fioleto metylowego (5.9, BA2).</li></ul> |

We enable every company in the  
feed chain to take responsibility for  
safe and sustainable feed.

**GMP+ International**

Braillelaan 9

2289 CL Rijswijk

The Netherlands

t. +31 (0)70 – 307 41 20 (Office)

+31 (0)70 – 307 41 44 (Help Desk)

e. [info@gmpplus.org](mailto:info@gmpplus.org)

Klauzula odpowiedzialności:

Niniejsza publikacja została stworzona w języku angielskim i przetłumaczona na wiele języków.

W przypadku jakiegokolwiek konfliktu interpretacyjnego lub rozbieżności między językiem angielskim a jakimkolwiek innym językiem, pierwszeństwo ma język angielski publikacji.

© GMP+ International B.V.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Informacje zawarte w tej publikacji mogą być przeglądane na ekranie, kopiowane oraz drukowane wyłącznie na użytek własny, niekomercyjny. Wszelkie inne użycie wymaga wcześniejszej pisemnej zgody GMP+ International B.V.